

合流式下水道緊急改善事業 事業評価シート

評価実施年月：平成 26 年 3 月

1. 対象事業	船橋市西浦処理区・高瀬処理区 合流式下水道緊急改善事業																							
2. 実施主体名称	千葉県船橋市																							
3. 計画期間	平成 17 年度～平成 21 年度																							
4. 対象事業の進捗状況	<p>下記の内容について、当初計画通りに実施した。</p> <p>きょう雑物の削減</p> <ul style="list-style-type: none"> ・きょう雑物除去施設を設置（雨水吐室 13 箇所（実績）/13 箇所（計画）） <p>汚濁負荷量の削減、公衆衛生上の安全確保については、本事業着手時点で対策済みである。</p>																							
5. 目標の達成状況と達成の見通し	<p>きょう雑物の削減（目標：きょう雑物の流出防止）</p> <p>雨水吐室 6 箇所に水面制御装置、2 箇所にストームスクリーン、2 箇所にオイルフェンスを設置。ポンプ場 3 箇所でスクリーン目幅縮小(40mm 25mm)。</p> <p>目標に対する達成状況</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>改善項目</th> <th>評価指標</th> <th>対策前</th> <th>改善目標</th> <th>事後評価 (平成 25 年度)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>汚水負荷量の削減</td> <td>合流式下水道改善率</td> <td>100%</td> <td>100%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>公衆衛生上の安全確保</td> <td>未処理下水放流回数削減達成率</td> <td>100%</td> <td>100%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>きょう雑物の削減</td> <td>吐口対策率</td> <td>50% (5 箇所)</td> <td>100% (13 箇所)</td> <td>100% (13 箇所)</td> </tr> </tbody> </table>				改善項目	評価指標	対策前	改善目標	事後評価 (平成 25 年度)	汚水負荷量の削減	合流式下水道改善率	100%	100%	100%	公衆衛生上の安全確保	未処理下水放流回数削減達成率	100%	100%	100%	きょう雑物の削減	吐口対策率	50% (5 箇所)	100% (13 箇所)	100% (13 箇所)
改善項目	評価指標	対策前	改善目標	事後評価 (平成 25 年度)																				
汚水負荷量の削減	合流式下水道改善率	100%	100%	100%																				
公衆衛生上の安全確保	未処理下水放流回数削減達成率	100%	100%	100%																				
きょう雑物の削減	吐口対策率	50% (5 箇所)	100% (13 箇所)	100% (13 箇所)																				
6. 対象事業の整備効果の発現状況	<p>きょう雑物の削減</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水面制御装置、ストームスクリーン、オイルフェンスの設置およびスクリーン目幅縮小により、本対策の効果は発現している。 <p>汚濁負荷量の削減、公衆衛生上の安全確保については、本事業着手時点で対策済みである。</p>																							
7. 事業の効率化に関する取り組み状況	<p>きょう雑物流出抑制対策として新技術である水面制御装置等を採用することにより、コスト削減を図った。</p>																							
8. 今後の方針	<p>事業の完了により、現状で改善目標は達成済みである。今後はより一層の改善を図るため、雨水排出量抑制策である各戸貯留・浸透施設や透水性舗装の整備を進めていく予定である。</p>																							